



Facettes: Adhésion & Cimentation Simplifié

DDS Courtoisie du Dr. Bob Margeas

OPTION 'A' IDÉAL*

LAB

- Sablage au jet de sable (avec du verre, pas de poudre d'oxyde d'aluminium)

DENTISTE

- Essayage de la Facette
- Nettoyer avec de l'alcool et sécher soigneusement
- Mordancer avec de l'acide fluorhydrique (HF 9.0 ou 9.5%)
 - 90 secondes pour la porcelaine feldspathic
 - 20 secondes pour e-max
- Appliquer le silane (1-2 couches, sécher à l'air / min. attendre 30 secondes)
- Appliquer une fine couche d'adhésif (résine non chargée, de préférence sans hema) - ne pas photopolymériser
- Appliquer du ciment de scellement sur la surface interne de la facette et procéder à la mise en place des facettes

**cette méthode donnera les forces de liaison les plus élevées car le mordantage et la silanisation sont contrôlés par le clinicien.*

OPTION 'B' LE PLUS PRATIQUE*

LAB

- Mordancer avec de l'acide fluorhydrique (HF 9.0 ou 9.5%)
 - 90 secondes pour la porcelaine feldspathic
 - 20 secondes pour e-max

DENTISTE

- Appliquer le silane (1-2 couches, sécher à l'air / min. attendre 30 secondes)
- Essayage de la Facette
- Nettoyer avec de l'alcool et sécher soigneusement
- Appliquer une fine couche d'adhésif (résine non chargée, de préférence sans hema) - ne pas photopolymériser
- Appliquer du ciment de scellement sur la surface interne de la facette et procéder à la mise en place des facettes

**cette méthode donne d'excellents résultats, mais il est recommandé de vérifier que votre laboratoire mordance pendant la durée appropriée, pour s'assurer que les facettes ne sont pas trop mordancées.*



Facettes: Adhésion & Cimentation Simplifié

DDS Courtoisie du Dr. Bob Margeas

OPTION 'C' MOINS IDÉAL*

LAB

- Mordancer avec de l'acide fluorhydrique (HF 9.0 ou 9.5%)
 - 90 secondes pour la porcelaine feldspathic
 - 20 secondes pour e-max
- Appliquer le silane (1-2 couches, sécher à l'air / min. attendre 30 secondes)

DENTISTE

- Essayage de la Facette
- Nettoyer avec de l'alcool et sécher soigneusement
- Appliquer une fine couche d'adhésif (résine non chargée, de préférence sans hema) - ne pas photopolymériser
- Appliquer du ciment de scellement sur la surface interne de la facette et procéder à la mise en place des facettes

**cette méthode donnera toujours de bons résultats mais il y a un risque plus élevé de décollement si Le mordantage et la silanisation ne sont pas effectuées correctement par le laboratoire*

CONSEILS UTILES

PRÉPARATION DE LA DENT

- Pour de meilleurs résultats, il est recommandé d'utiliser un système adhésif Universal ou un adhésif à mordantage total avec la technique de mordantage total.
- Bien aérer l'adhésif pour évaporer l'éthanol et s'assurer qu'il n'y a pas d'accumulation - photopolymériser.

PRÉPARATION ET CIMENTATION DE LA FACETTE

- Le mordantage excessive d'une facette, peut entraîner un décollement. Si vous pouvez voir un précipité blanc sur la facette, il a été sur-mordancé. Vous pouvez appliquer de l'acide phosphorique pour aider à éliminer le précipité avant d'appliquer le silane.
- Si vous ne placez pas beaucoup de facettes, un silane en 2 parties est recommandé pour maintenir la fraîcheur. Le silane préhydrolysé en bouteille unique peut devenir inefficace s'il n'est pas utilisé dans le délai recommandé. Si un silane n'est pas « frais », il peut agir comme séparateur et entraîner le décollement de vos facettes.
- L'application de chaleur au silane peut améliorer le processus de silanisation.
- Pour de meilleurs résultats, il est recommandé d'utiliser une résine de liaison non chargée, sans hema, sur la surface interne de la facette..
- Pour de meilleurs résultats, il est recommandé d'utiliser un ciment de scellement photopolymérisable. Les matériaux photopolymérisables permettent plus de temps de travail et sont moins susceptibles de se décolorer avec le temps. Choice 2 de BISCO est spécifiquement formulé pour la stabilité des couleurs (Delta E <1,2**) résultant en une esthétique élevée.